Index of Claims									-	Application/Control No.										Applicant(s)/Patent Reexamination							unde								
																1	10/774,440										OGAWA, ET AL.								
							Examiner Carmelo Oliva										Art Unit																		
					ough numeral) Cancelled						N	N	on-	Ele	ected			4	Appeal																
	= Allowed ÷ Re			Restricted					ı	Interference			C		Objected																				
Cla	im	 				Da	te		_		1	Cli	aim	Т			_	Date	-			7	Г	Claim	_				Da	te		<u>-</u> '		٦	
		3		Γ		T	Ť	T	T		1		T	†	Γ	T								1		Т	П	Γ	Ť	T	T			1	
Final	Original	7/2/8										Final	Original	'									Final	Original					:						
-	0	7		H	$\vdash$	+	╁	+-	$\dagger$	+	1	$\vdash$	51	+	╁	╁	+	Н		_	$\dashv$	$\dashv$	-	101	+	+	╁╌	+-	╁	╁	+	+	╁	1	
	2			Г	T	$\dagger$	$\dagger$	+	Ť	$\top$	1	<u> </u>	52		$\dagger$	†	$\vdash$	П	$\neg$	一	十	7		102		$\top$	T	T	†-	$\dagger$	$\top$	+	$\top$	1	
	3							]			]		53											103								$\top$	T	]	
	4	Ш									]		54											104				L		I	$oxed{\Box}$	oxdot		]	
_	5	Ш		L	╄	╀	4	$\perp$	1		Į		55		ļ	╄	<u> </u>	Ш	_	$\dashv$	4	4	<u> </u>	105		_		_	_	┸	_	_	_	1	
	6	$  \cdot   \cdot  $		_	╁	╀	$\bot$	+	+	+	┨		56		╄	╄	<del> </del>	Н	_	_	-	_	<u> </u>	106		+	╄	╄	┼	+	4_	+-	4	1	
$\dashv$	7 8	H		-	╁	╀	╀	+	+	+	-	_	57 58		╄	╀	╁	H			+	4	<u> </u>	107			╁	+-	+	+	┿	╀	+	┥	
$\dashv$	9	╁╫		-	$\vdash$	╁	╫	╁	+	$\dashv$	┨		59		╁	╁	╁┈	$\vdash$		-	+	$\dashv$	$\vdash$	100		+-	+	╁	╫	+	+	+	+	┥	
_	10	H	-	┢	$\vdash$	+	T	╈	+	$\dashv$	1	<del>                                     </del>	60		十	╁	$\vdash$	Н	ᅱ	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	110		╅	+	t	+	+	+	+	+	1	
$\neg$	(1)	Ш		T		╁	1	T	Ť	1		-	61		✝	†	$\vdash$		$\neg$		寸	┪		111		†	$\top$	1	T	$\top$	$\dagger$	+	$\dagger$	1	
$\neg$	12	П				Т	T		T	$\top$	1		62		$\top$	1	П	П	$\neg$		寸	╗.		112	2	$\neg$		Т	Τ	Τ	1	$\top$	T	1	
	13	Ш					$\perp$				]		63											113			$\Box$	$\Box$			$\perp$	I	$oxed{\Box}$	]	
	14	Ш		L	<u> </u>	L	┸		┵	$\perp$	]	<u> </u>	64				<u> </u>					_	$\perp$	114			1_	丄	_	_	$\perp$	┸	$\perp$	_	
_	15	Ш			<u> </u>	Ļ	4	4	╀	_ _			65		╙	╀	<u> </u>	$\sqcup$			4	_	L.	115		_	_	L	1_	⊥.	4	$\perp$	4_	_	
_	16	Ш		_	╄	╀	╄	+	+				66		╄	╄	<u> </u>	Н		_	4	_	<u> </u>	116			$\vdash$	↓_	$\perp$	┷	4-	$\bot$		4	
	17 18	Ш		L	╁	╀	4-	+	+	+	┨		67 68		-	<del>-</del>	<u> </u>	Н	_	$\dashv$	+	4	-	117		-	╀-	╀	╀-	+	+	+	+	4	
$\dashv$	19	1		-	╁	╁	+	+	+	+	┨		69		┼	╁	-	Н			+	-	$\vdash$	118		+	╀	╀	╫	╀	╬	╫	╫	╡	
-	20	4		-	╁	+	+	+	+	+	{		70		╁╌	+-	╁	$\vdash \vdash$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	-	120		+	+	+-	╁	╁	╁	+	+	1	
ᅥ	21	$\vdash$			╁	t	+	+	$^{\dagger}$	+	1		71		╁	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	121		+	+-	t	+	╁	+	+	+	†	
一	22	$\vdash$		<del>                                     </del>	1	T	Ť	$\top$	†	$\top$	1		72		T	1	1-	$\Box$	$\neg$	7	$\dashv$	$\neg$		122		$\top$	$\top$	T	$\dagger$	T	$\top$	T	$\top$	1	
	23				L				Ī		]		73	Τ										123	3				I	I	I	$\perp$	oxdot	]	
_	24			I	1		Т	T	Т	T	1		74							$\neg$	$\neg$	_		124	T	T	$\Box$			Т	T			7	

	1 1			- 1	1		1 1	- 1	- 1	- 1		1		1		1					
		51	П									101									
2		52										102			П					$\Box$	
3		53						$\Box$				103			Г			П		$\neg$	
4	7	54			1		П	$\neg$		7		104		T-	Г		П	П	$\Box$	$\neg$	
5	7 F	55					П			7		105						П	$\Box$	ヿ	
6	_	56	$\Box$	$\top$	$\top$		П			7		106		T	П		П	П		$\neg$	
7 1 1 1 1 1	7 H	57		$\top$	1	1	Н	$\neg$	$\neg \vdash$	1		107	П	T	Т	$\vdash$		$\sqcap$	$\Box$	$\neg$	
8 1	7	58		$\neg$			$\Box$			1		108	-	1			П	П	$\Box$	$\neg$	$\neg$
9 11 1	<b>기</b>	59		$\neg$	_		П		$\top$	1		109		1			$\Box$	П	$\Box$	ヿ	
10	7	60		_	$\top$		$\Box$	_	$\top$	7		110	$\vdash$	T			П	П	$\Box$	ヿ	
	7	61		_	$\top$				$\neg$	1		111		T			П	П	$\Box$	一	
12	$\dashv \vdash$	62	$\Box$	_	$\top$				十	1		112		1						$\neg$	_
13	<b>기</b>	63		$\neg \vdash$	$\top$	П			十	┪		113		T	$\vdash$	┢			$\Box$	$\neg$	_
14	┪ ├──	64		$\top$	1			_		1		114	-	1	$\vdash$		П	П	$\Box$	ヿ	$\neg$
15	┪┟╌	65	$\vdash$	$\dashv$	$\top$	П		寸		1		115	_		$\vdash$		П	П	$\Box$	ヿ	$\neg$
16	┑┝╴	66	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	П		_	$\dashv$	7		116	_	T	$\vdash$		$\Box$	$\sqcap$	$\sqcap$	十	_
17 1	┪ ├──	67	$\dashv$	$\neg$	╅	П	$\vdash$	_	$\top$	1		117		1	$\vdash$		$\sqcap$		一	十	_
18	┑┝	68		$\neg \vdash$	+-	Н		寸	$\top$	1		118		T	$\vdash$		$\Box$	$\sqcap$	一	十	$\neg$
19 /	┑┝╴	69	$\vdash$	_	十	П	$\Box$	寸	$\top$	1		119		T	$\vdash$		$\Box$		寸	十	_
20	7 H	70	-		1-	П	$\dashv$	_	$\neg \vdash$	7		120			$\vdash$		$\sqcap$	$\sqcap$	$\sqcap$	十	
21	<b>-</b>	71	$\sqcap$	$\neg$	1	П	$\dashv$	寸	$\neg$	1		121		1	$\vdash$		$\Box$	$\sqcap$	$\sqcap$	$\dashv$	
22	7 H	72			1			寸	$\neg \vdash$	7		122	$\vdash$		T		П	П	一	ヿ	=
23	7	73	$\Box$				$\Box$	寸	$\top$	7		123			T		$\Box$	П	$\sqcap$	$\top$	
24	7	74						ヿ		7		124								$\neg$	$\neg$
25		75	$\Box$					$\neg$		7		125	_		⇈		П	П	T	$\neg$	$\neg$
26		76			1					1		126						$\sqcap$	T	$\neg$	
27		77								1		127					П	П			
28		78	П							7		128		Ī			П	П	$\Box$	Т	
29		79				П				7		129		Π	Г			П		T	
30		80				П		Î		7		130						П	П		
31		81								] ·		131			Г			П		$\Box$	
32		82			T					1		132		П	П			П	$\Box$	Т	
33		83								]		133								$\Box$	
34		84						П		]		134		Π				П		$\Box$	
35		85			$\Box$					1		135						П		$\top$	
36		86										136		L			_			$\Box$	
_37		-87						-		].		137	!						].		
38		88										138							$\Box$		
39		89								]		139									
40	_	90		$\Box$						_		140						$\Box$	$\Box$	$\Box$	
41		91										141									
42		92								]		142							$\Box$	$\Box$	
43		93		$\bot$				$\Box$		_		143		匚					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	
44	_	94								╛		144									
45	$\bot$	95								╛		145		$\Box$					$\Box$	$oxed{\bot}$	
46	_	96	$\bot$			Ш	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{\perp}$	_		146		$\Box$	$\Box$				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{\bot}$	
47	_	97				oxdot			$\perp$	]		147		L	$\Box$		$\_$	ot		$\Box$	
48	_	98				$oxed{\Box}$						148						$\Box$	$oldsymbol{\bot}$	$\perp$	
49	J	99	_[		$\Box$	Ш		_[		_		149		L	Ш		]	$oxedsymbol{oxed}$		$\perp$	_]
50	_]	100	1								L	150								$\perp$	